

Sun Special

Sun Special

Qualidade e Tecnologia

Sun Special

MANUAL DE INSTRUÇÃO

Sun Special

Sun Special

MÁQUINA DE CORTE 5"

MODELO: YCM-070

Sun Special

Sun Special

MÁQUINA DE CORTE 5" - YCM-070

Antes de operar a máquina, leia este manual cuidadosamente e confirme se todas as especificações relevantes de segurança estão adequadas às normas técnicas.

1. INSTRUÇÕES GERAIS:

Leia cuidadosamente todas as instruções antes de utilizar a máquina.

- a) a máquina não deve ser operada sem seus dispositivos de segurança;
- b) a operação do produto deve ser feita por pessoas com treinamento adequado. O uso indevido da máquina pode causar ferimentos graves;
- c) se houver contato da graxa lubrificante com os olhos ou a pele, lave com água gelada em abundância. Se houver ingestão, procure auxílio médico imediatamente;
- d) reparo ou manutenção só deve ser realizado por técnico com treinamento adequado;
- e) a máquina só deve ser operada com o cabo de força e conectores apropriados e com aterramento adequado;
- f) antes de ligar o produto na tomada, verifique se a tensão da rede elétrica é a mesma indicada na etiqueta do produto;
- g) a Sun Special não se responsabiliza por qualquer dano causado por alterações não autorizados no produto.

2. FUNCIONAMENTO COM SEGURANÇA:

O produto é equipado com um disco afiado. Sempre mantenha suas mãos longe do disco, utilize as alavancas e manoplas, e é recomendável usar luva de aço quando a máquina estiver em uso.

- a) quando a máquina não estiver sendo utilizada, o protetor do disco deve estar na posição mais baixa;
- b) quando a máquina estiver em operação, o protetor deve estar na altura suficiente para permitir o corte dos tecidos;
- c) para evitar o risco de choque elétrico, nunca opere a máquina sem o aterramento adequado e não abra a caixa de terminais do motor e nem toque nos componentes montados dentro da caixa de terminais;
- d) para diminuir o risco de acidentes ou danos nos componentes elétricos causados por uma descarga elétrica, desligue a máquina antes de desconectá-la da tomada;
- e) sempre carregue o produto pela alça de suspensão;
- f) limpe a máquina periodicamente.

3. PREPARANDO A MÁQUINA:

- a) ajuste o cabo de manuseio (041), interruptor de ligação (061) e botão do interruptor (062);
- b) insira o plugue (035) no terminal (040) e aperte o parafuso no terminal (036) localizado acima do plugue, para evitar que caia devido à vibração da máquina;
- c) conecte o plugue na tomada e ligue no botão do interruptor. Afie o disco pressionando a alavanca do afiador (059) por algumas vezes.

ATENÇÃO:

- ✓ antes de operar a máquina continuamente e para prevenir o excesso de fricção, desligue e ligue por algumas vezes para aquecê-la e lubrificar adequadamente;

4. LUBRIFICAÇÃO:

- a) a cada 100 horas: lubrifique a máquina apertando a tampa do copo de lubrificação (066) ligeiramente para baixo;
- b) a cada 300 horas: remova a capa A (066) e complete o copo com o lubrificador;
- c) a cada 40~50 horas: pingar algumas gotas de óleo no parafuso B (059) do amolador.

5. AJUSTE DO AMOLADOR:

- a) quando o amolador desgastar, o ângulo entre a roda do esmeril e o disco mudará e a borda do disco diminuirá. Ajuste o parafuso C (043) à direita e à esquerda do amolador em direção ao centro e o mesmo número de voltas para obter a distância original;
- b) para trocar o esmeril, segure-a para evitar que fique girando e solte o parafuso B com a chave de fenda (sentido anti-horário). Coloque o novo esmeril e fixe com o parafuso.

ATENÇÃO:

- ✓ não ative o afiador sem o disco na máquina;
- ✓ não afie o disco com material na máquina;
- ✓ não desligue o motor enquanto o afiador estiver em movimento;
- ✓ por segurança, sempre mantenha o eixo protetor inferior (030) na posição mais baixa quando a máquina não estiver em uso. Quando a máquina estiver em uso, a extremidade do eixo protetor deve estar sempre o mais próximo possível do tecido.

CUIDADOS:

- ✓ retire os resíduos do motor e do afiador duas vezes por semana;
- ✓ limpe também o mecanismo de rosca do afiador uma vez por semana;
- ✓ limpe o disco pela abertura de limpeza uma vez por dia;
- ✓ remova os resíduos do rolamento da chapa da base. Para prevenir do acúmulo de resíduos, não lubrifique as chapas de rolamento. Se necessário, retire a chapa e lave com solvente de limpeza.

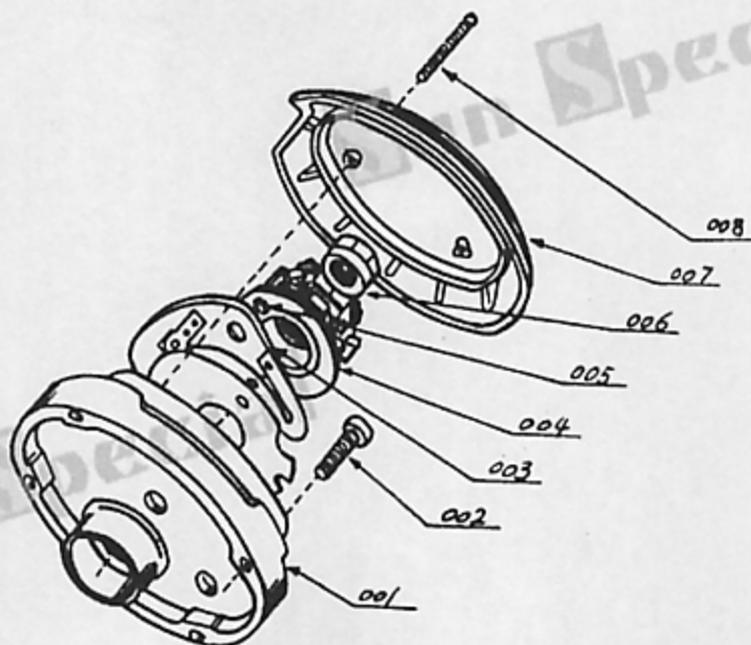
6. TROCANDO O DISCO:

- a) solte a porca da tampa do disco (077) e remova a tampa do disco (079);
- b) solte o parafuso da chapa (092) e tire a chapa do disco;
- c) alinhe o orifício do disco G e o orifício da chapa (065) e coloque a chave de fenda para travar as duas juntas;
- d) com a chave de boca, gire a porca H (081) no sentido anti-horário;
- e) ajuste o novo disco e para fixar, prossiga com a sequência inversa.

7. COMO RESOLVER ALGUNS PROBLEMAS:

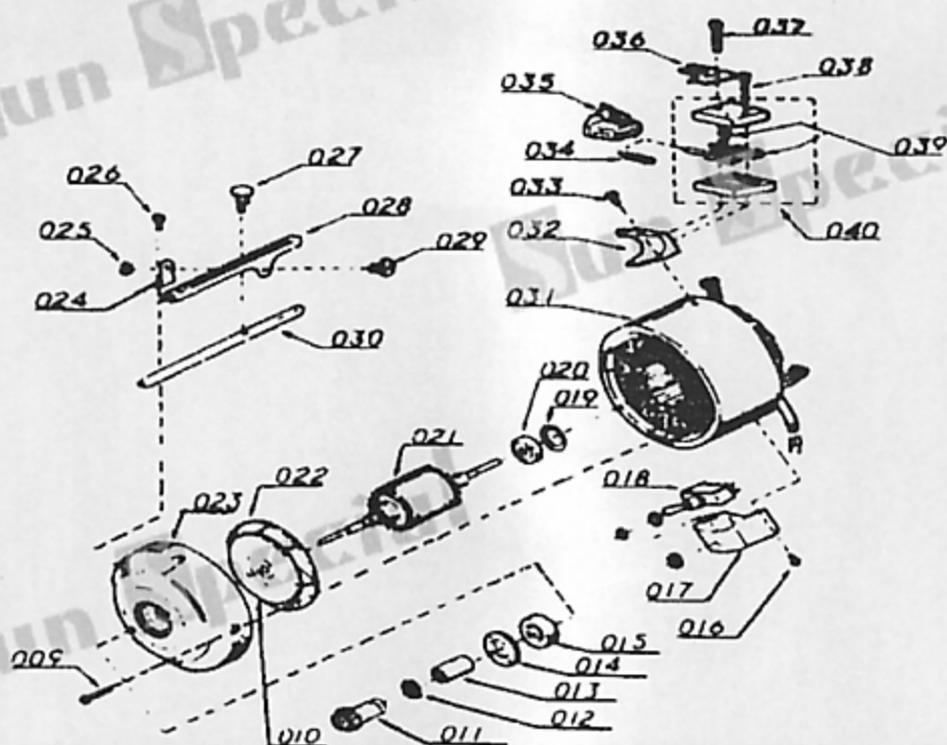
PROBLEMAS	CAUSAS POSSÍVEIS	SOLUÇÕES POSSÍVEIS
- afiador não funciona	- roldana da fricção está lubrificada - roldana de fricção está danificada - não há graxa	- limpe a roldana - substitua a roldana - substitua a mola
- máquina não corta adequadamente	- pedra esmeril está danificada - disco está danificado	- troque a pedra esmeril - substitua o disco
- motor não funciona	- a máquina não está conectada - tensão de alimentação não está correta - cabo de força é muito longo - motor não está aterrado - encaixe do disco está danificado	- ligue a máquina na tomada - verifique a tensão de alimentação - use o cabo fornecido - conecte o fio terra - substitua o encaixe do disco

8. PEÇAS DO CONJUNTO DA CARÇA DO ROLAMENTO TRASEIRO:



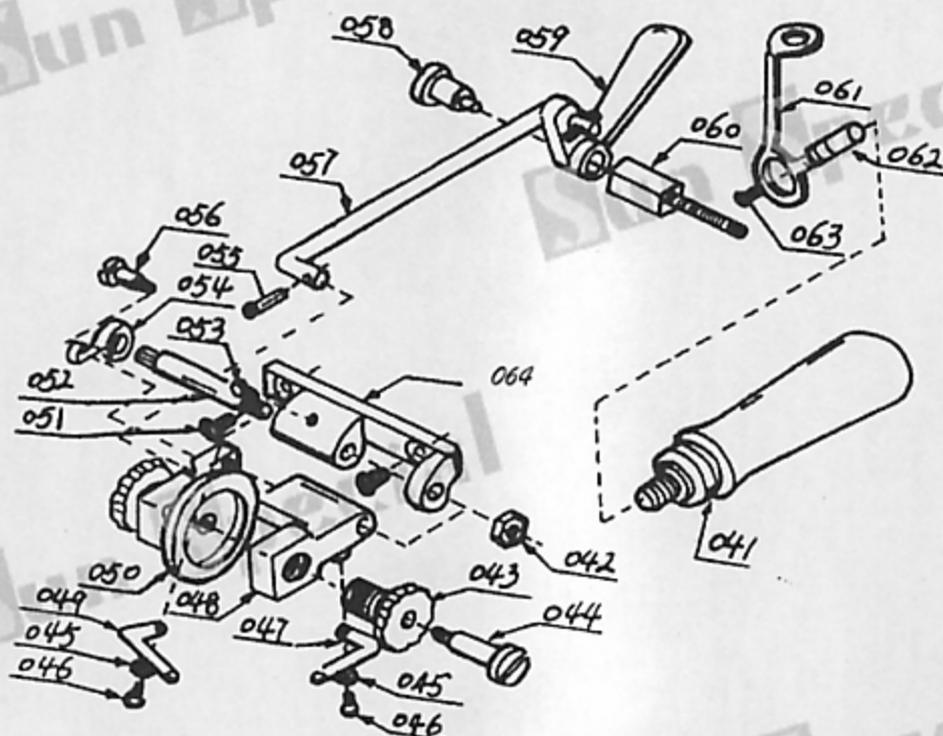
REF.	DESCRIÇÃO	REF.	DESCRIÇÃO
001	Carça traseira	005	Parafuso do platinado
002	Parafuso da carça	006	Porca do platinado
003	Interruptor	007	Tampa superior
004	Platinado automático	008	Parafuso da tampa superior

9. PEÇAS DO MOTOR E PROTETOR:



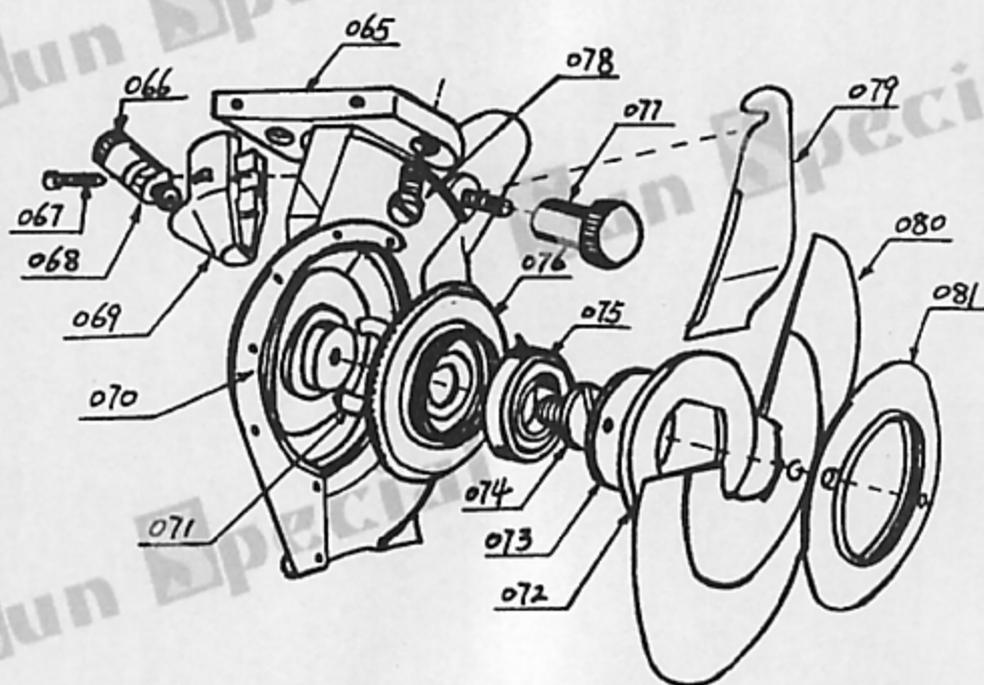
REF.	DESCRIÇÃO	REF.	DESCRIÇÃO
009	Parafuso	025	Porca
010	Ventoinha do rotor	026	Parafuso
011	Pinhão da engrenagem	027	Parafuso de ajuste
012	Arruela da guia	028	Suporte protetor
013	Colar do pinhão	029	Parafuso do suporte
014	Retentor do rolamento	030	Eixo protetor
015	Rolamento inferior	031	Estator
016	Parafuso	032	Alça de manuseio
017	Caixa do interruptor	033	Parafuso da alça
018	Interruptor	034	Bucha
019	Arruela	035	Plugue energia
020	Rolamento superior	036	Grampo
021	Induzido	037	Parafuso do grampo
022	Ventoinha do induzido	038	Parafuso do bloco
023	Tampa inferior	039	Parafuso do terminal
024	Chapa protetora	040	Bloco do terminal

10. PEÇAS DO AFIADOR:



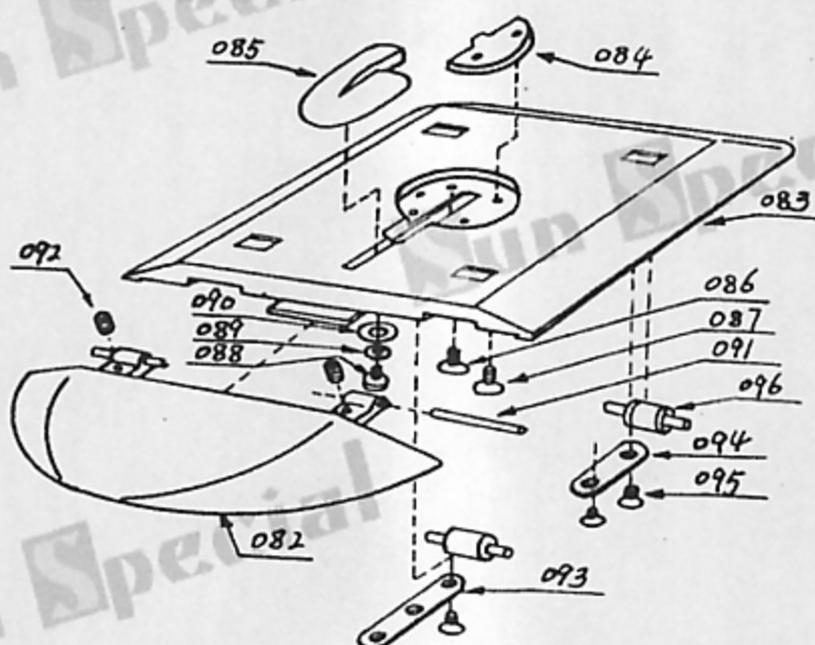
REF.	DESCRIÇÃO	REF.	DESCRIÇÃO
041	Cabo de manuseio	053	Parafuso do quadro do afiador
042	Porca do cabo	054	Mola do afiador
043	Parafuso de ajuste	055	Pino do tirante do afiador
044	Parafuso do afiador	056	Parafuso da mola do afiador
045	Arruela ajuste do afiador	057	Tirante de conexão do afiador
046	Parafuso ajuste do afiador	058	Parafuso da alavanca do afiador
047	Mola (direita) de ajuste do afiador	059	Alavanca
048	Suporte do afiador	060	Quadro da alavanca do afiador
049	Mola (esquerda) ajuste do afiador	061	Elo do interruptor
050	Rebolo esmeril	062	Botão do interruptor
051	Parafuso do afiador	063	Parafuso do interruptor
052	Eixo do afiador	064	Braço do suporte do afiador

11. PEÇAS DA CHAPA:



REF.	DESCRIÇÃO	REF.	DESCRIÇÃO
065	Estante do disco	074	Parafuso da engrenagem
066	Porca do copo para graxa	075	Rolamento da engrenagem
067	Parafuso da tampa engrenagem	076	Engrenagem
068	Copo para graxa	077	Porca de ajuste da capa
069	Tampa da engrenagem	078	Parafuso de ajuste da capa
070	Tampa da estante do disco	079	Capa do disco
071	Arruela de ajuste da engrenagem	080	Disco 5"
072	Tampa para graxa	081	Porca do disco
073	Vedação		

12. PEÇAS DA CHAPA DA BASE:



REF.	DESCRIÇÃO	REF.	DESCRIÇÃO
082	Bico da base	090	Arruela da chapa
083	Base	091	Pino de conexão da base
084	Placa de cobertura do disco	092	Mola de tensão
085	Chapa guia	093	Grampo (L) de conexão
086	Parafuso	094	Grampo (S) de conexão
087	Parafuso da chapa	095	Parafuso do grampo
088	Arruela da chapa	096	Roletes da base
089	Arruela da chapa		

SAC: 0800 660 6000

Importado e Distribuído por:



CNPJ: 05.013.910/0001-22
Endereço: Rua da Graça, 577
Bom Retiro – São Paulo – SP
Fone: (11)3334.8800
www.sunspecial.com.br

País de Origem: China